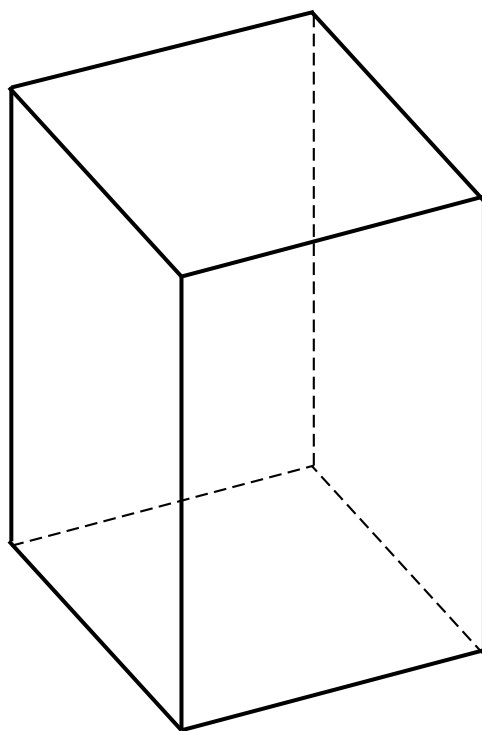


Crtanje mreže i plašta geometrijskog tijela

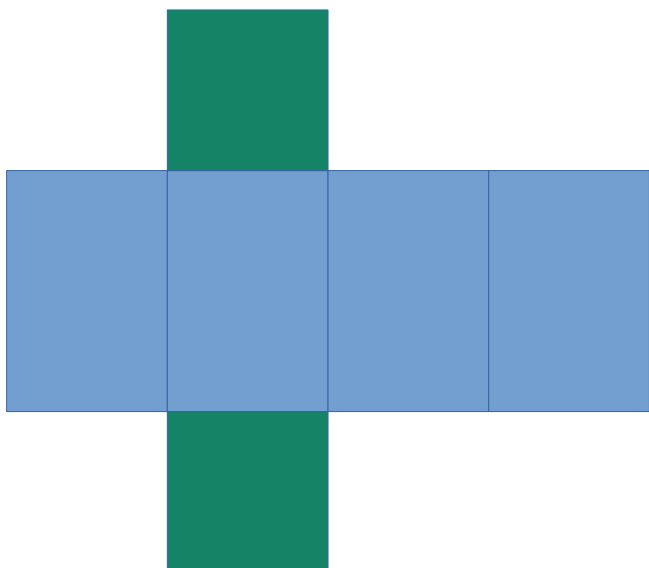
KVADAR S KVADRATNOM BAZOM

Na papiru A5 formata nacrtaj kvadar s kvadratnom bazom.

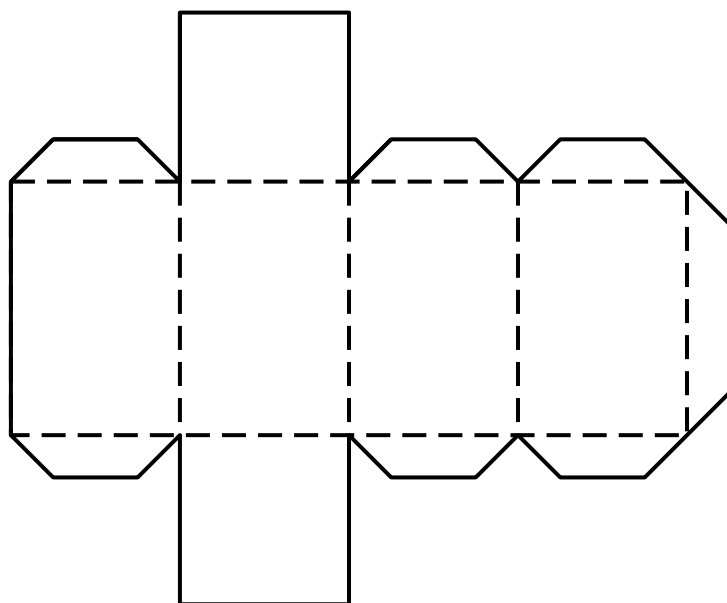
Dimenzije kvadra je 40 x 40 x 60 mm



1. školski sat



Završiti kod kuće – domaći rad



1

1. KORAK

Okreni format A5 210 x 148 mm. Okreni pejzažno, prisjeti se, prva zadana dimenzija je uvijek u vodoravnom smjeru, a druga zadana dimenzija je u okomitom smjeru.

2. KORAK

Od desnog ruba papira odmakni se za 40 mm i povuci vertikalnu punu usku crtu. Prisjeti se pune uske crte crtamo sa 2H olovkom, crtamo lagano (bez upiranja). Označena brojem 1.



1

2

1. KORAK

Okreni format A5 210 x 148 mm. Okreni pejzažno, prisjeti se, prva zadana dimenzija je uvijek u vodoravnom smjeru, a druga zadana dimenzija je u okomitom smjeru.

2. KORAK

Od desnog ruba papira odmakni se za 40 mm i povuci vertikalnu punu usku crtu. Prisjeti se pune uske crte crtamo sa 2H olovkom, crtamo lagano (bez upiranja). Označena brojem 1.

3. KORAK

Odmakni se od gornjeg ruba 40 mm i nacrtaj horizontalnu punu usku crtu. Crta označena brojem 2.



1

3

2

1. KORAK

Okreni format A5 210 x 148 mm. Okreni pejzažno, prisjeti se, prva zadana dimenzija je uvijek u vodoravnom smjeru, a druga zadana dimenzija je u okomitom smjeru.

2. KORAK

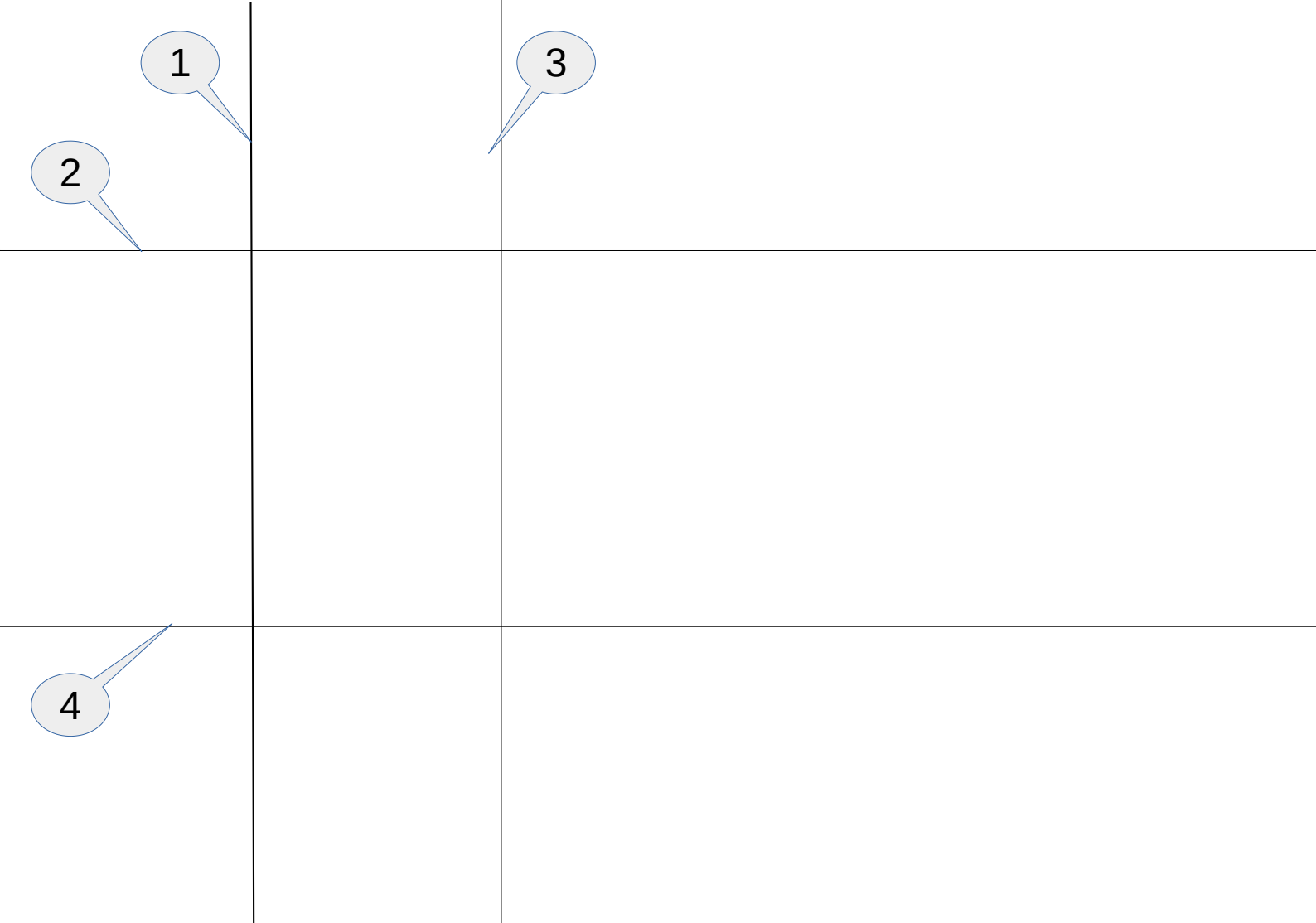
Od desnog ruba papira odmakni se za 40 mm i povuci vertikalnu punu usku crtu. Prisjeti se pune uske crte crtamo sa 2H olovkom, crtamo lagano (bez upiranja). Označena brojem 1.

3. KORAK

Odmakni se od gornjeg ruba 40 mm i nacrtaj horizontalnu punu usku crtu. Crta označena brojem 2.

4. KORAK

Odmakni za 40 mm od prve vertikalne crte i nacrtaj još jednu vertikalnu punu usku crtu (na gornjem crtežu označena je sa brojem 3).



1. KORAK

Okreni format A5 210 x 148 mm. Okreni pejzažno, prisjeti se, prva zadana dimenzija je uvijek u vodoravnom smjeru, a druga zadana dimenzija je u okomitom smjeru.

2. KORAK

Od desnog ruba papira odmakni se za 40 mm i povuci vertikalnu punu usku crtu. Prisjeti se pune uske crte crtamo sa 2H olovkom, crtamo lagano (bez upiranja). Označena brojem 1.

3. KORAK

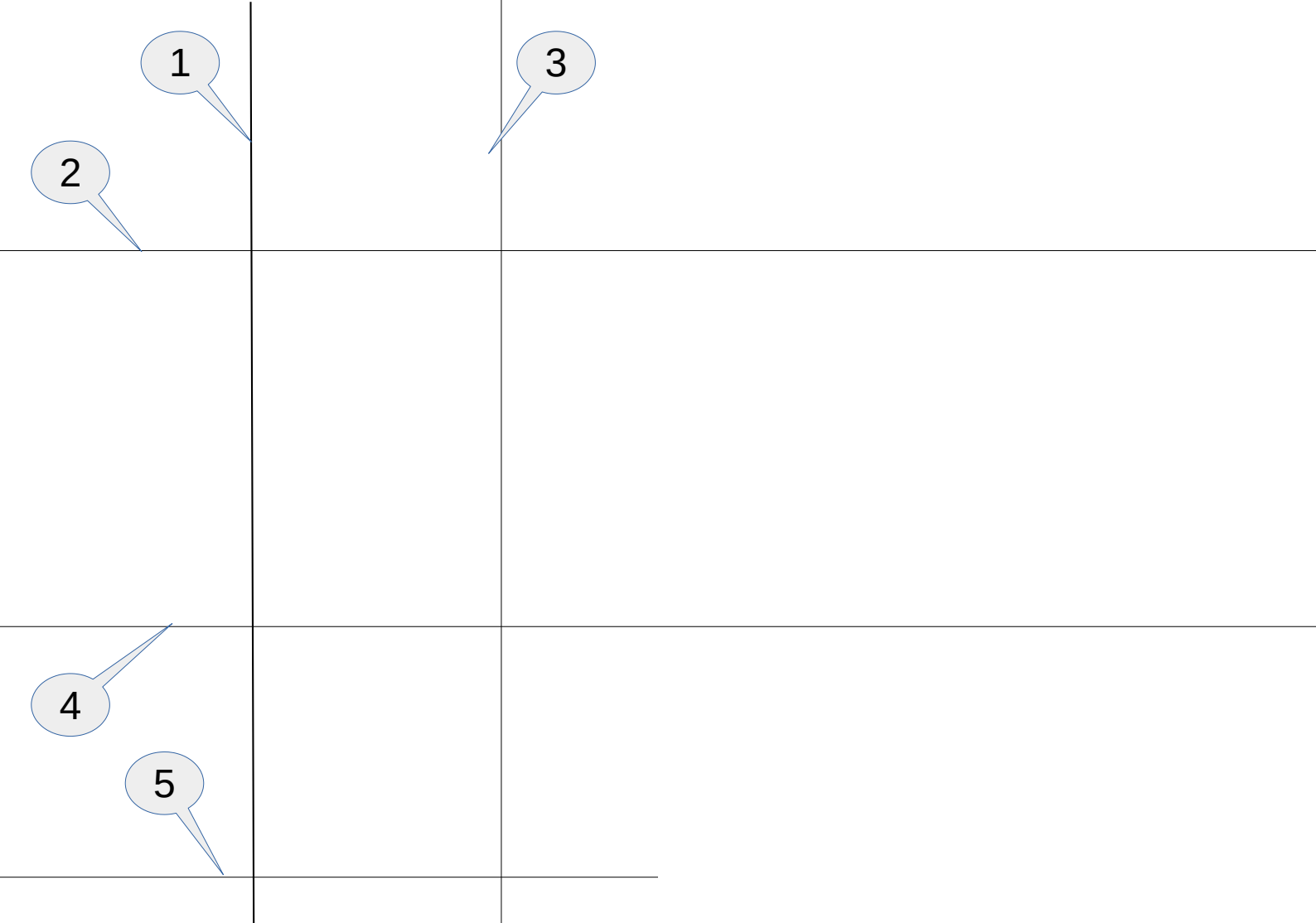
Odmakni se od gornjeg ruba 40 mm i nacrtaj horizontalnu punu usku crtu. Crta označena brojem 2.

4. KORAK

Odmakni za 40 mm od prve vertikalne crte i nacrtaj još jednu vertikalnu punu usku crtu (na gornjem crtežu označena je sa brojem 3).

5. KORAK

Odmakni se za visinu kvadra (60 mm) od prve horizontalne prema dolje i nacrtaj još jednu dugu horizontalnu punu usku crtu. Označena je brojem 4.



1. KORAK

Okreni format A5 210 x 148 mm. Okreni pejzažno, prisjeti se, prva zadana dimenzija je uvijek u vodoravnom smjeru, a druga zadana dimenzija je u okomitom smjeru.

2. KORAK

Od desnog ruba papira odmakni se za 40 mm i povuci vertikalnu punu usku crtu. Prisjeti se pune uske crte crtamo sa 2H olovkom, crtamo lagano (bez upiranja). Označena brojem 1.

3. KORAK

Odmakni se od gornjeg ruba 40 mm i nacrtaj horizontalnu punu usku crtu. Crta označena brojem 2.

4. KORAK

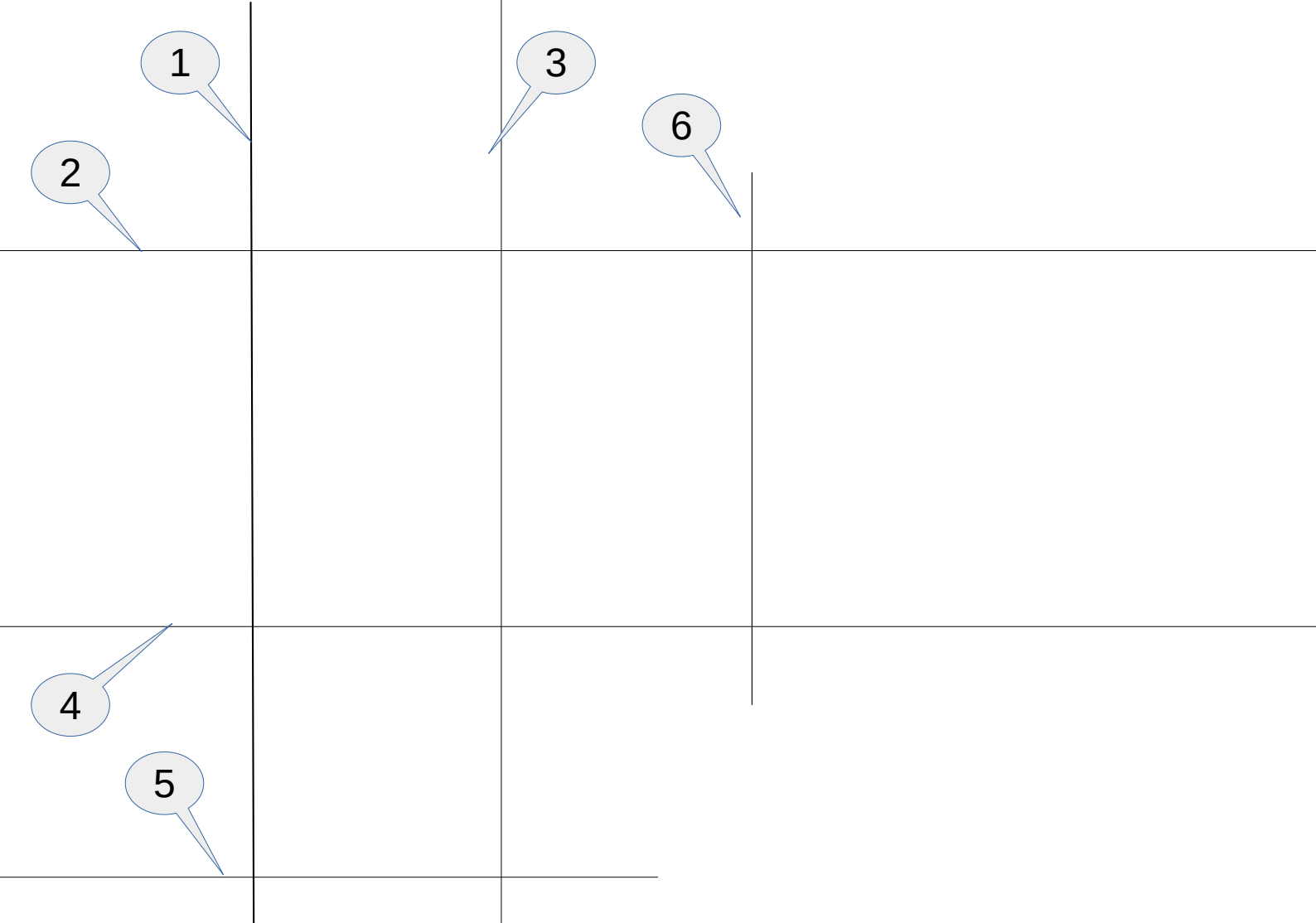
Odmakni za 40 mm od prve vertikalne crte i nacrtaj još jednu vertikalnu punu usku crtu (na gornjem crtežu označena je sa brojem 3).

5. KORAK

Odmakni se za visinu kvadra (60 mm) od prve horizontalne prema dolje i nacrtaj još jednu dugu horizontalnu punu usku crtu. Označena je brojem 4.

6. KORAK

Crtamo donju bazu kvadra. Od zadnje horizontalne crte odmakni se za 40 mm prema dolje i nacrtaj još jednu punu usku horizontalnu crtu. Označeno Oznakom 5. Crta ne mora ići dokraja lista.



1. KORAK

Okreni format A5 210 x 148 mm. Okreni pejzažno, prisjeti se, prva zadana dimenzija je uvijek u vodoravnom smjeru, a druga zadana dimenzija je u okomitom smjeru.

2. KORAK

Od desnog ruba papira odmakni se za 40 mm i povuci vertikalnu punu usku crtu. Prisjeti se pune uske crte crtamo sa 2H olovkom, crtamo lagano (bez upiranja). Označena brojem 1.

3. KORAK

Odmakni se od gornjeg ruba 40 mm i nacrtaj horizontalnu punu usku crtu. Crta označena brojem 2.

4. KORAK

Odmakni za 40 mm od prve vertikalne crte i nacrtaj još jednu vertikalnu punu usku crtu (na gornjem crtežu označena je sa brojem 3).

5. KORAK

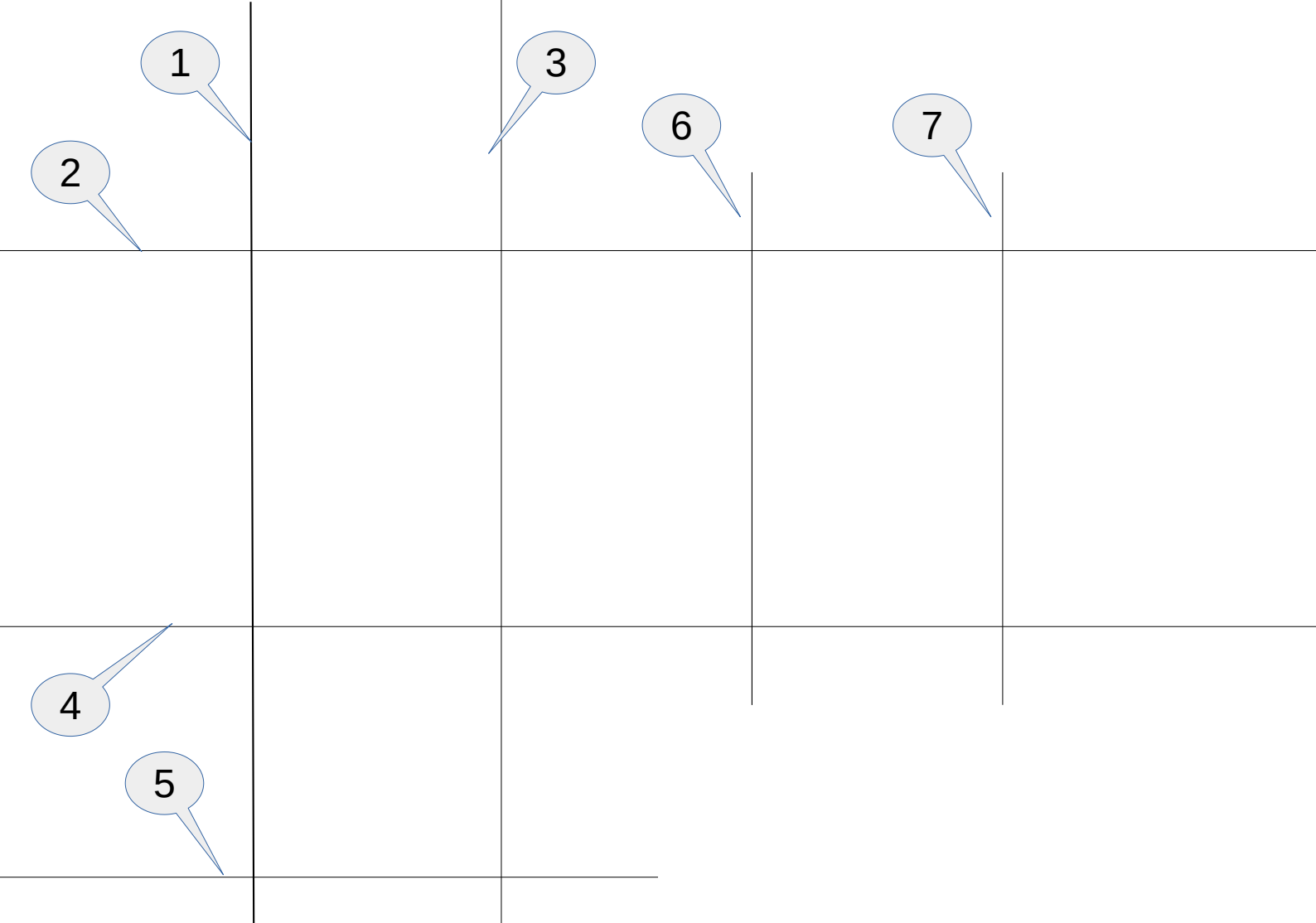
Odmakni se za visinu kvadra (60 mm) od prve horizontalne prema dolje i nacrtaj još jednu dugu horizontalnu punu usku crtu. Označena je brojem 4.

6. KORAK

Crtamo donju bazu kvadra. Od zadnje horizontalne crte odmakni se za 40 mm prema dolje i nacrtaj još jednu punu usku horizontalnu crtu. Označeno Oznakom 5. Crta ne mora ići dokraja lista.

7. KORAK

Od zadnje vertikalne uske crte (označene oznakom 3) odmakni se za 40 mm u desno i povuci vertikalnu usku punu crtu. Označeno oznakom 6.



1. KORAK

Okreni format A5 210 x 148 mm. Okreni pejzažno, prisjeti se, prva zadana dimenzija je uvijek u vodoravnom smjeru, a druga zadana dimenzija je u okomitom smjeru.

2. KORAK

Od desnog ruba papira odmakni se za 40 mm i povuci vertikalnu punu usku crtu. Prisjeti se pune uske crte crtamo sa 2H olovkom, crtamo lagano (bez upiranja). Označena brojem 1.

3. KORAK

Odmakni se od gornjeg ruba 40 mm i nacrtaj horizontalnu punu usku crtu. Crta označena brojem 2.

4. KORAK

Odmakni za 40 mm od prve vertikalne crte i nacrtaj još jednu vertikalnu punu usku crtu (na gornjem crtežu označena je sa brojem 3).

5. KORAK

Odmakni se za visinu kvadra (60 mm) od prve horizontalne prema dolje i nacrtaj još jednu dugu horizontalnu punu usku crtu. Označena je brojem 4.

6. KORAK

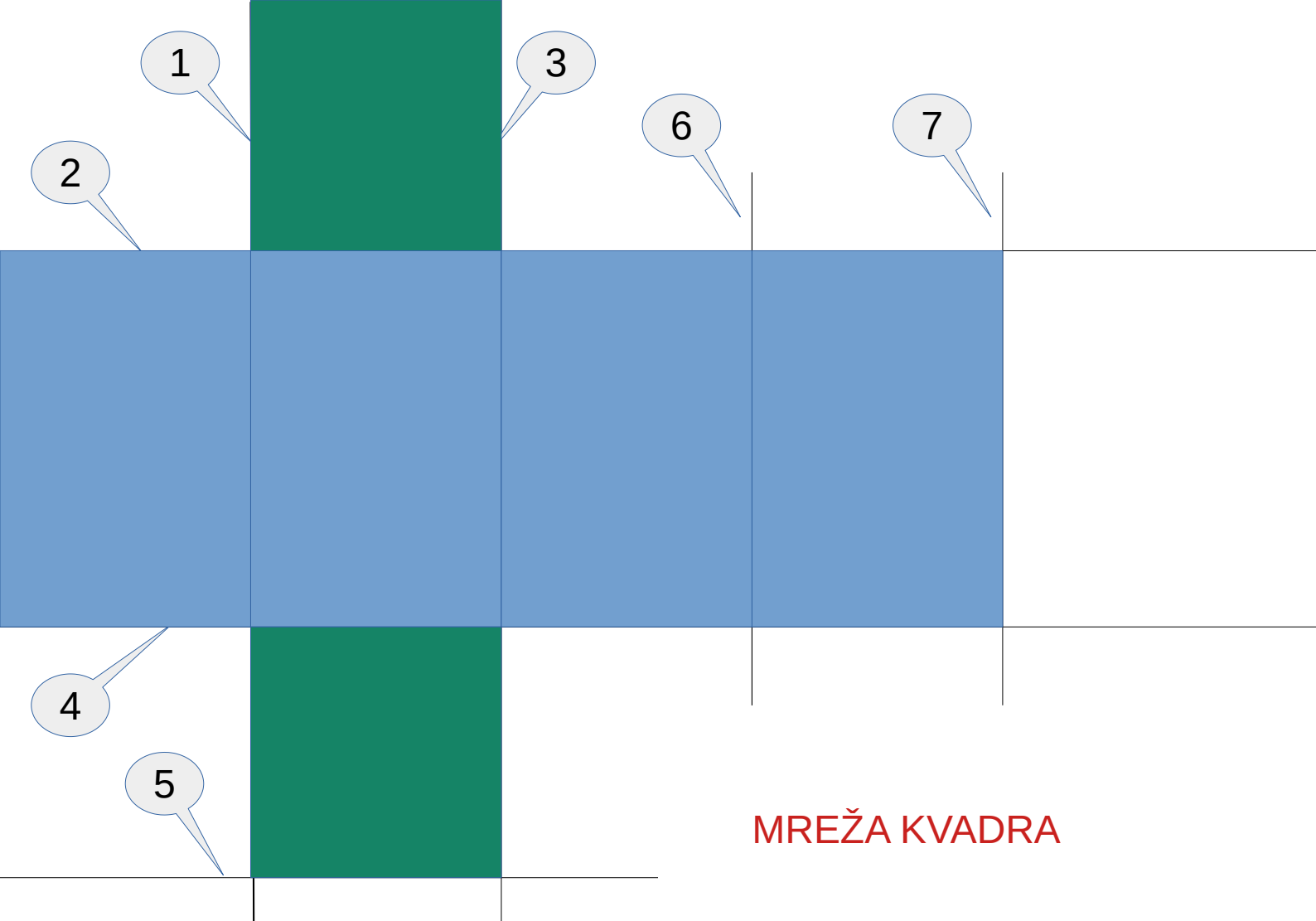
Crtamo donju bazu kvadra. Od zadnje horizontalne crte odmakni se za 40 mm prema dolje i nacrtaj još jednu punu usku horizontalnu crtu. Označeno Oznakom 5. Crta ne mora ići dokraja lista.

7. KORAK

Od zadnje vertikalne uske crte (označene oznakom 3) odmakni se za 40 mm u desno i povuci vertikalnu usku punu crtu. Označeno oznakom 6.

8. KORAK

Od zadnje vertikalne uske crte (označene oznakom 6) odmakni se za 40 mm u desno i povuci vertikalnu usku punu crtu. Označeno oznakom 7.



MREŽA KVADRA

1. KORAK

Okreni format A5 210 x 148 mm. Okreni pejzažno, prisjeti se, prva zadana dimenzija je uvijek u vodoravnom smjeru, a druga zadana dimenzija je u okomitom smjeru.

2. KORAK

Od desnog ruba papira odmakni se za 40 mm i povuci vertikalnu punu usku crtu. Prisjeti se pune uske crte crtamo sa 2H olovkom, crtamo lagano (bez upiranja). Označena brojem 1.

3. KORAK

Odmakni se od gornjeg ruba 40 mm i nacrtaj horizontalnu punu usku crtu. Crta označena brojem 2.

4. KORAK

Odmakni za 40 mm od prve vertikalne crte i nacrtaj još jednu vertikalnu punu usku crtu (na gornjem crtežu označena je sa brojem 3).

5. KORAK

Odmakni se za visinu kvadra (60 mm) od prve horizontalne prema dolje i nacrtaj još jednu dugu horizontalnu punu usku crtu. Označena je brojem 4.

6. KORAK

Crtamo donju bazu kvadra. Od zadnje horizontalne crte odmakni se za 40 mm prema dolje i nacrtaj još jednu punu usku horizontalnu crtu. Označeno Oznakom 5. Crta ne mora ići dokraja lista.

7. KORAK

Od zadnje vertikalne uske crte (označene oznakom 3) odmakni se za 40 mm u desno i povuci vertikalnu usku punu crtu. Označeno oznakom 6.

8. KORAK

Od zadnje vertikalne uske crte (označene oznakom 6) odmakni se za 40 mm u desno i povuci vertikalnu usku punu crtu. Označeno oznakom 7.

Obojane su plohe mreže kvadra s kvadratnom bazom.

Plavo – oplošje

Zeleno – gornja i donja baza

A grid consisting of several rectangular cells. A callout bubble with the number '1' inside is positioned at the top left of the grid, pointing to the top horizontal line of the first cell.

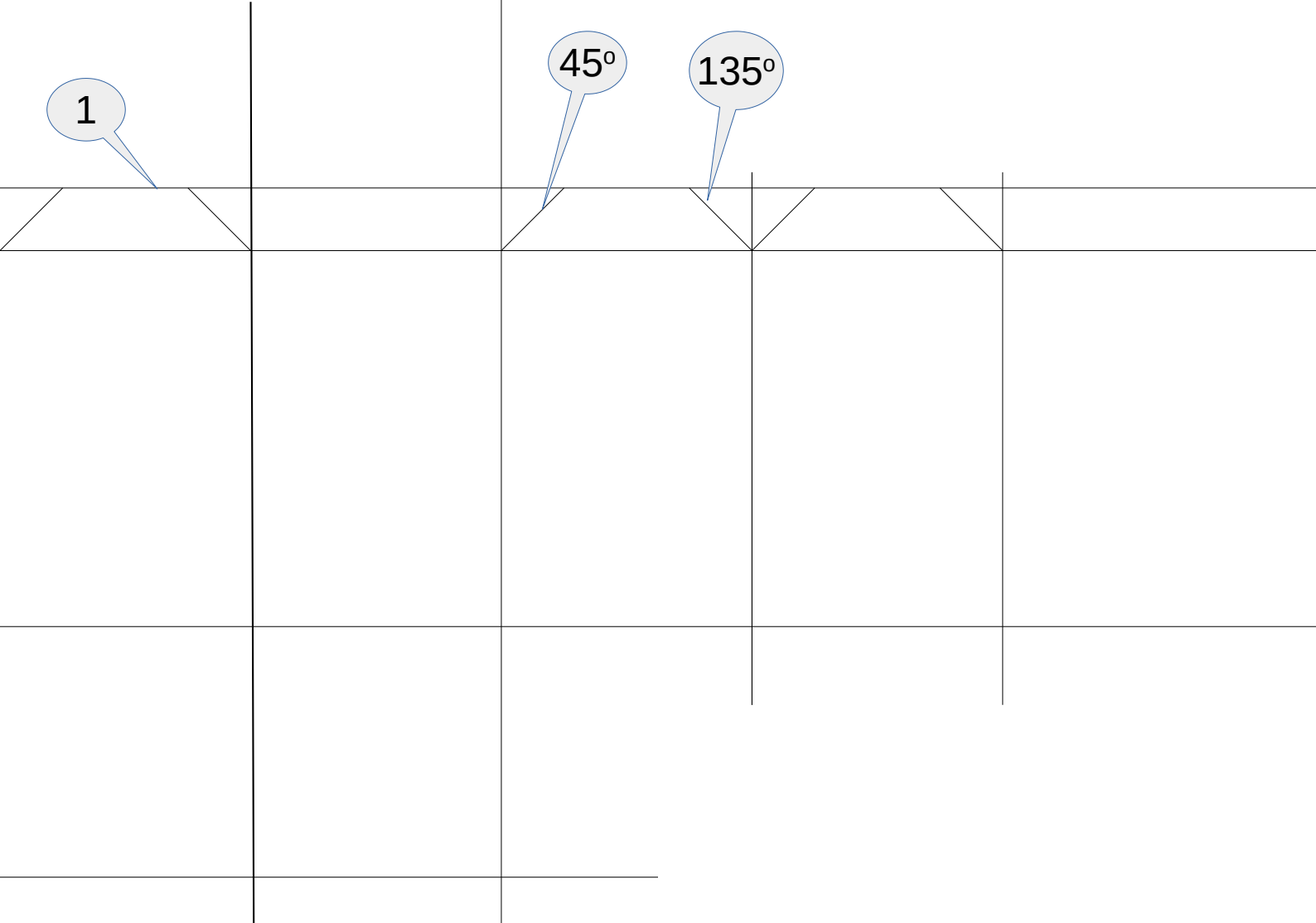
1

Crtanje nastavaka za lijepljenje

9.KORAK

Od prve gornje horizontalne linije nacrtaj paralelnu usku punu crtu udaljenu 10 mm prema gore.

Označena brojem 1.



Crtanje nastavaka za lijepljenje

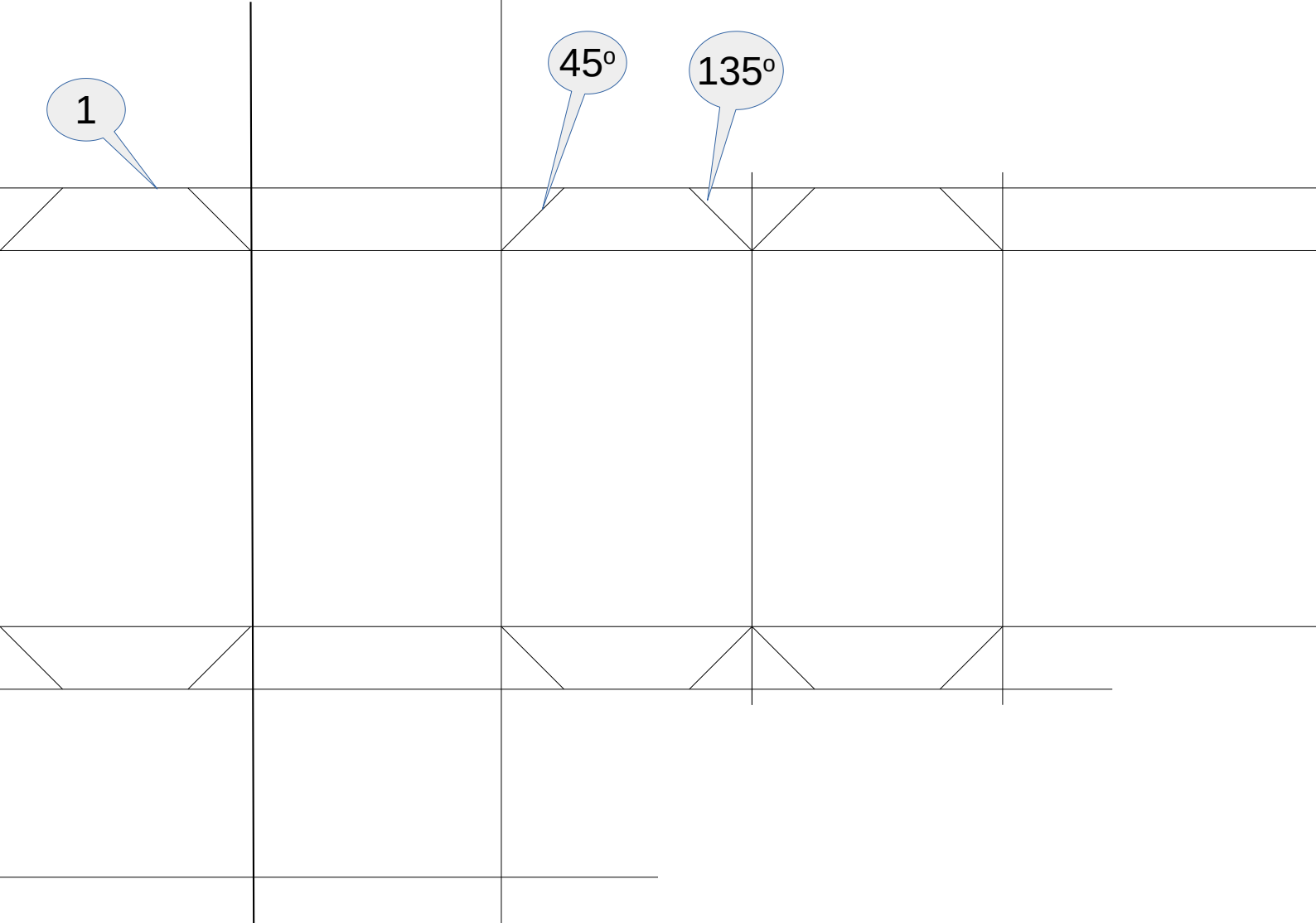
9.KORAK

Od prve gornje horizontalne linije nacrtaj paralelnu usku punu crtu udaljenu 10 mm prema gore.

Označena brojem 1.

10. KORAK

Jednakokrničnim trokutom (kut od 45°) crtamo kosine nastavaka za lijepljenje. Na svim dijelovima oplošja kvadra (gonja strana)



Crtanje nastavaka za lijepljenje

9.KORAK

Od prve gornje horizontalne linije nacrtaj paralelnu usku punu crtu udaljenu 10 mm prema gore.

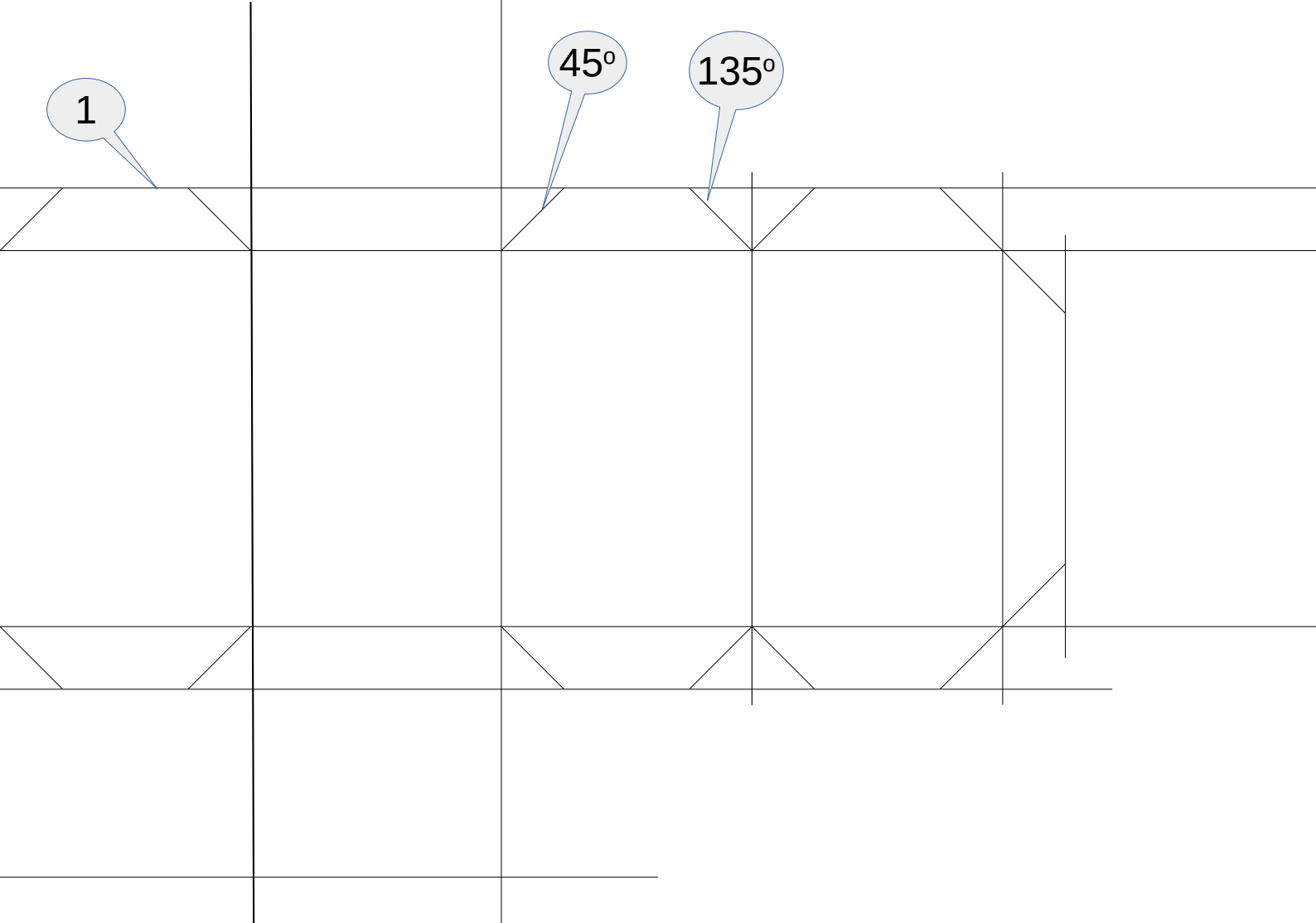
Označena brojem 1.

10. KORAK

Jednakokraknim trokutom (kut od 45°) crtamo kosine nastavaka za lijepljenje. Na svim dijelovima oplošja kvadra (gonja strana)

11. KORAK

Ponoviti 10 korak na donjoj stranici oplošja kvadra. (crtaj 10 mm prema dolje).



Crtanje nastavaka za lijepljenje

9.KORAK

Od prve gornje horizontalne linije nacrtaj paralelnu usku punu crtu udaljenu 10 mm prema gore. Označena brojem 1.

10. KORAK

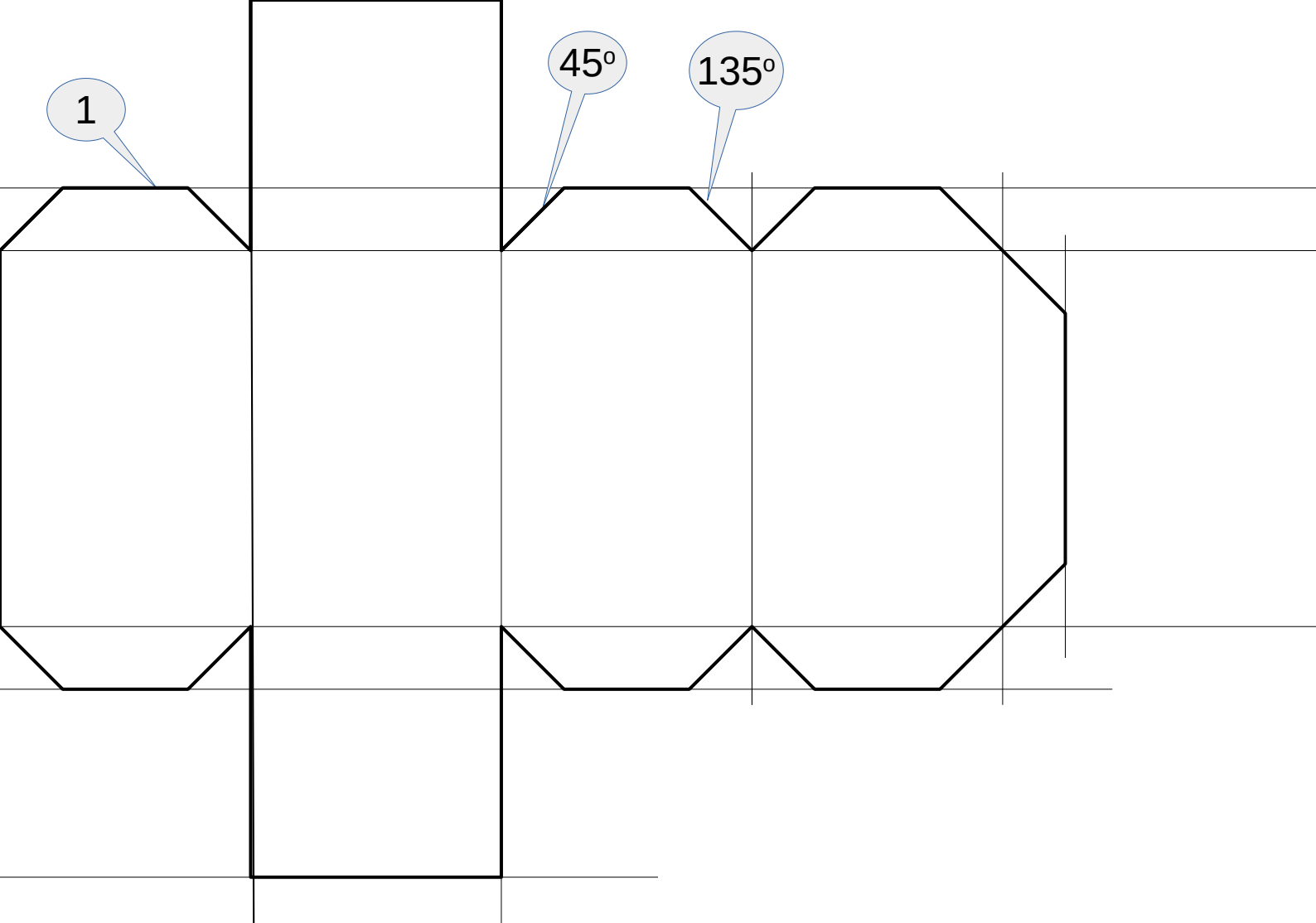
Jednakokraknim trokutom (kut od 45°) crtamo kosine nastavaka za lijepljenje. Na svim dijelovima oplošja kvadra (gonja strana)

11. KORAK

Ponoviti 10 korak na donjoj stranici oplošja kvadra. (crtaj 10 mm prema dolje).

12. KORAK

Nacrtaj i nastavak za lijepljenje na zadnjoj vertikalnoj crti. Udalji se od brida 10 mm na desno. I nacrtaj kosine nastavaka za lijepljenje.



Crtanje nastavaka za lijepljenje

9.KORAK

Od prve gornje horizontalne linije nacrtaj paralelnu usku punu crtu udaljenu 10 mm prema gore. Označena brojem 1.

10. KORAK

Jednakokraknim trokutom (kut od 45°) crtamo kosine nastavaka za lijepljenje. Na svim dijelovima oplošja kvadra (gonja strana)

11. KORAK

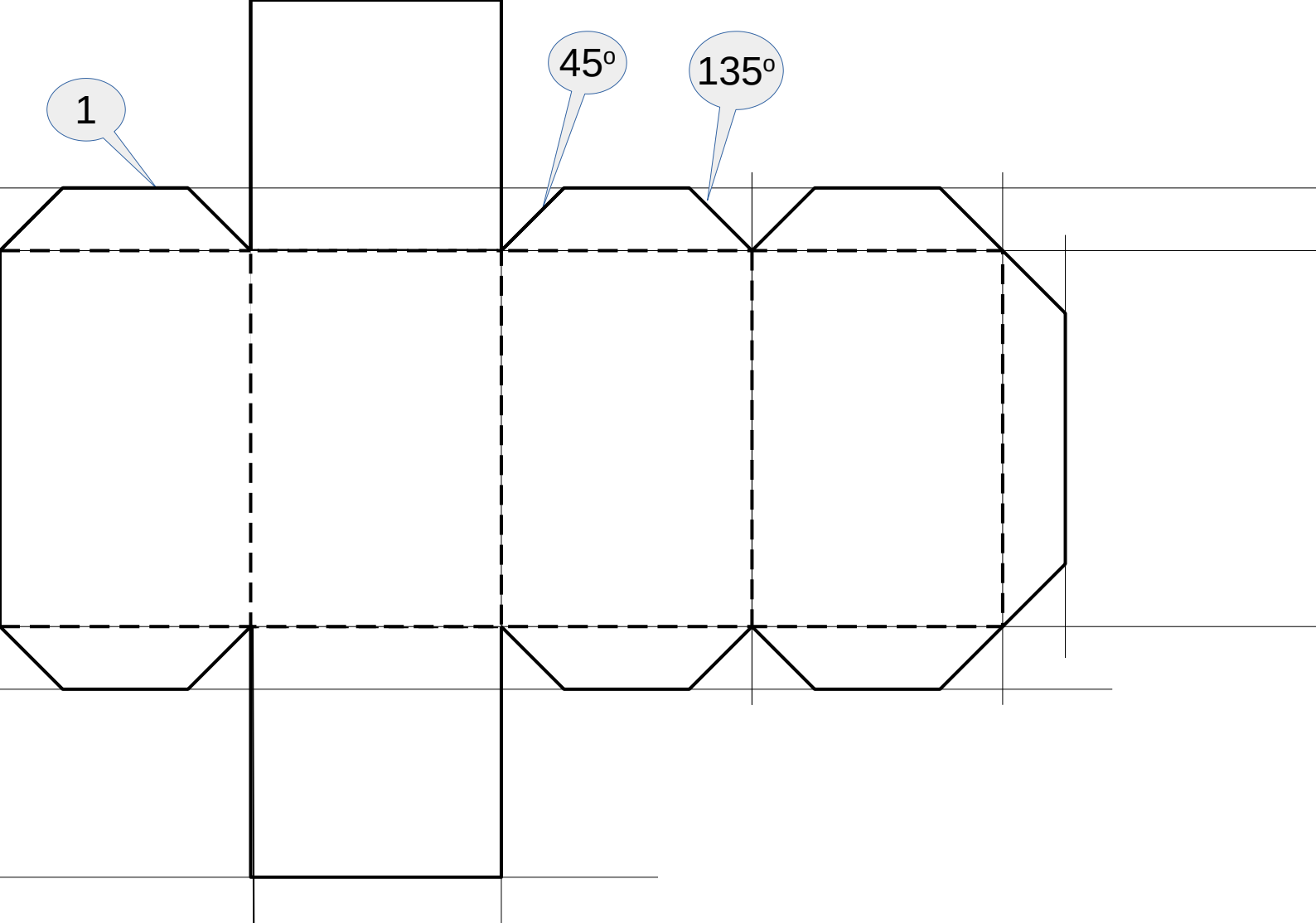
Ponoviti 10 korak na donjoj stranici oplošja kvadra. (crtaj 10 mm prema dolje).

12. KORAK

Nacrtaj i nastavak za lijepljenje na zadnjoj vertikalnoj crti. Udalji se od brida 10 mm na desno. I nacrtaj kosine nastavaka za lijepljenje.

13. KORAK

Podobljaj širokom punom crtom – crte za rezanje



Crtanje nastavaka za lijepljenje

9.KORAK

Od prve gornje horizontalne linije nacrtaj paralelnu usku punu crtu udaljenu 10 mm prema gore. Označena brojem 1.

10. KORAK

Jednakokrničnim trokutom (kut od 45°) crtamo kosine nastavaka za lijepljenje. Na svim dijelovima oplošja kvadra (gonja strana)

11. KORAK

Ponoviti 10 korak na donjoj stranici oplošja kvadra. (crtaj 10 mm prema dolje).

12. KORAK

Nacrtaj i nastavak za lijepljenje na zadnjoj vertikalnoj crti. Udalji se od brida 10 mm na desno. I nacrtaj kosine nastavaka za lijepljenje.

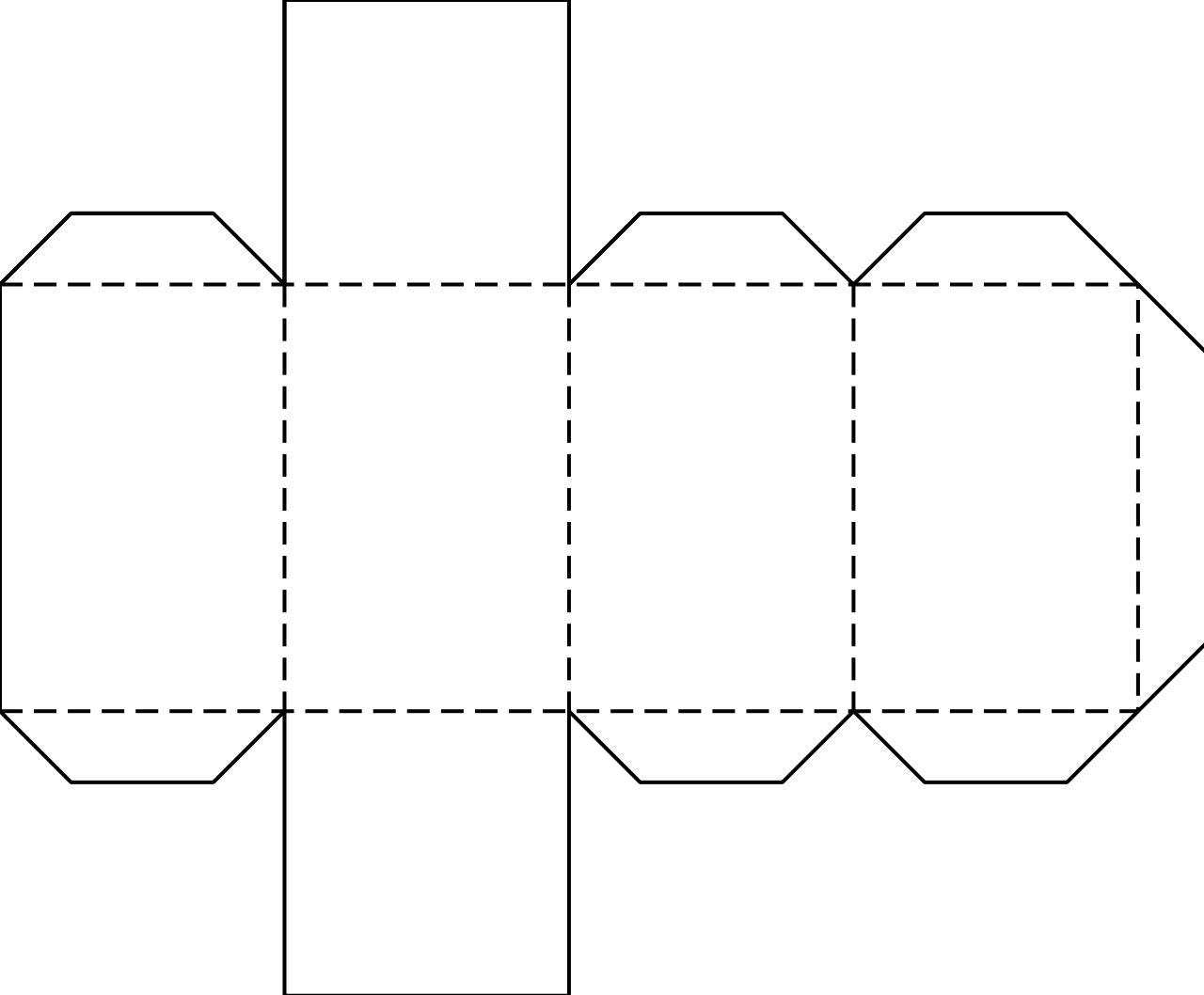
13. KORAK

Podebljaj širokom punom crtom – crte za rezanje

14. Korak

Podebljaj isprekidanom širokom crtom – crte savijanja.

Nacrtno je PLAŠT geometrijskog tijela kvadrat s kvadratnom bazom.



Nacrtan je PLAŠT geometrijskog tijela kvadrat s kvadratnom bazom.

REZANJE PO PUNIM CRTAMA
SAVIJANJE PO ISPREKIDANIM CRTAMA

Savijanje i rezanje se radi preko trokuta.

Nastavci za lijepljenje moraju biti skriveni.